

DECLARATION (37 C.F.R. § 1.63) AND POWER OF ATTORNEY

As a below-named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address, and citizenship are as stated below next to my name; and

I believe that I am the original, first, and sole inventor (if only one name is listed below), or an original, first, and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled **Nucleic Acid Array Consisting of Selective Monocyte Macrophage Genes**, specification for which

☐ is attached hereto.

☒ was filed May 28, 2003 , International Application No. PCT/DE 03/001822.

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to the patentability of this application in accordance with Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 (a).

I hereby claim foreign priority benefits under Title 35, United States Code §119 and/or §365 of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate listed below and have also identified any foreign application for patent or inventor's certificate having a filing date before that of the application on which priority is claimed:

Application Serial No.	Country	Filing Date	Priority Claimed
10234524.4	DE	24 July 2002	Yes

I hereby claim priority benefits under Title 35, United States Code §119 of any provisional application(s) for patent listed below:

Application Serial No.	Filing Date	Priority Claimed
---------------------------	-------------	------------------

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, §120 and/or §365 of any United States application(s) listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States application(s) in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, §112, I acknowledge the duty to disclose material information as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, §1.56(a) which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT international filing date of this application:

Application Serial No.	Filing Date	Status (Patented, Pending, Abandoned)
---------------------------	-------------	--

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code, and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

I hereby appoint the following persons registered to practice before the Patent and Trademark Office as my attorneys with full power of substitution and revocation to prosecute this application and all divisions and continuations thereof and to transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith who are associated with **Customer Number 23557**.

The attorneys/patent agents currently associated with this Customer Number are: David R. Saliwanchik, Reg. No. 31,794; Jeff Lloyd, Reg. No. 35,589; Doran R. Pace, Reg. No. 38,261; Jay M. Sanders, Reg. No. 39,355; Jean Kyle, Reg. No. 36,987; James S. Parker, Reg. No. 40,119; Frank C. Eisenschenk, Reg. No. 45,332; Glenn P. Ladwig, Reg. No. 46,853; Margaret Efron, Reg. No. 47,545; Gwendolyn L. Daniels, Reg. No. 51,594; John M. Sanders, Reg. No. 30,126; and Jenna M. Morrison, Reg. No. 55,468.

I request that all correspondence be sent to:

David R. Saliwanchik  
Saliwanchik, Lloyd & Saliwanchik  
A Professional Association  
P.O. Box 142950  
Gainesville, FL 32614-2950

I further request that all telephone communications be directed to:

David R. Saliwanchik  
352-375-8100

100 Name of First or Sole Inventor Bruno Stuhlmüller

Residence Berlin, Germany DEX Citizenship German

Post Office Address Falkenbrunnstrasse 6

12524 Berlin, Germany

Date \_\_\_\_\_

Signature of First or Sole Inventor \_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*

200 Name of Second Joint Inventor Thomas Haeupl

Residence Erkner, Germany DEX Citizenship German

Post Office Address Am Schützenwäldchen 59

15537 Erkner, Germany

Date \_\_\_\_\_

Signature of Second Joint Inventor \_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*

300 Name of Third Joint Inventor Olaf Kiesslich

Residence Berlin, Germany DEX Citizenship German

Post Office Address Frankfurter Allee 150

10365 Berlin, Germany

Date \_\_\_\_\_

Signature of Third Joint Inventor \_\_\_\_\_

\*\*\*\*\*

400 Name of Fourth Joint Inventor Gerd-Rüdiger Burmester

Residence Berlin, Germany DEX Citizenship German

Post Office Address Tullaweg 7

12277 Berlin, Germany

Date \_\_\_\_\_

**Feld Nr. VIII (iv) ERKLÄRUNG: ERFINDERERKLÄRUNG (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)**

*Die Erklärung muß dem in Abschnitt 214 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; siehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (iv). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigelegt werden.*

**Erfindererklärung (Regeln 4.17 Ziffer iv und 51bis.1 Absatz a Ziffer iv)  
im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:**

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Miterfinder (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des beanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Patent beantragt wird.

Diese Erklärung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/..... abgegeben (falls diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den neben meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Anmeldung, einschließlich ihrer Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe. Ich habe im Antragsformular dieser internationalen Anmeldung gemäß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldungen angegeben und habe nachstehend unter der Überschrift "Frühere Anmeldungen", unter Angabe des Aktenzeichens, des Staates oder Mitglieds der Welthandelsorganisation, des Tages, Monats und Jahres der Anmeldung, sämtliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfinderurkunde in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeldungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Frühere Anmeldungen: .....

Ich erkenne hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind, einschließlich, im Hinblick auf Teilfortsetzungsanmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldedatum der Teilfortsetzungsanmeldung bekannt geworden sind.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Codes strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentbeschlusses gefährden können.

Name: Dr. Bruno Stuhl Müller .....

Wohnsitz: Deutschland .....

Postanschrift: Falkenbrunnstrasse 6 .....

12524 Berlin DE

Staatsangehörigkeit: deutsch .....

Unterschrift des Erfinders: [Signature] .....

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 06/06/03 .....

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

Name: Dr. Thomas Haeupl .....

Wohnsitz: Deutschland .....

Postanschrift: Am Schützenwäldchen 59 .....

12277 Berlin DE

Staatsangehörigkeit: deutsch .....

Unterschrift des Erfinders: [Signature] .....

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 11. Juni 2003 .....

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

☐ Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feld Nr. VIII (iv)".

**Feld Nr. VIII (iv) ERKLÄRUNG: ERFINDERERKLÄRUNG (nur im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika)**

Die Erklärung muß dem in Abschnitt 214 vorgeschriebenen Wortlaut entsprechen; stehe Anmerkungen zu den Feldern VIII, VIII (i) bis (v) (allgemein) und insbesondere die Anmerkungen zum Feld Nr. VIII (iv). Wird dieses Feld nicht benutzt, so sollte dieses Blatt dem Antrag nicht beigelegt werden.

**Erfindererklärung (Regeln 4.17 Ziffer iv und 51bis.1 Absatz a Ziffer iv)  
im Hinblick auf die Bestimmung der Vereinigten Staaten von Amerika:**

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Erfinder angegeben ist) oder Miterfinder (falls nachstehend mehr als ein Erfinder angegeben ist) des beanspruchten Gegenstandes bin, für den ein Patent beantragt wird.

Diese Erklärung wird im Hinblick auf und als Teil dieser internationalen Anmeldung abgegeben (falls die Erklärung zusammen mit der Anmeldung eingereicht wird).

Diese Erklärung wird im Hinblick auf die internationale Anmeldung Nr. PCT/..... abgegeben (falls diese Erklärung nach Regel 26ter eingereicht wird).

Ich erkläre hiermit an Eides Statt, daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den neben meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen.

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen internationalen Anmeldung, einschließlich ihrer Ansprüche, durchgesehen und verstanden habe. Ich habe im Antragsformular dieser internationalen Anmeldung gemäß PCT Regel 4.10 sämtliche Auslandsanmeldungen angegeben und habe nachstehend unter der Überschrift "Frühere Anmeldungen", unter Angabe des Aktenzeichens, des Staates oder Mitglieds der Welthandelsorganisation, des Tages, Monats und Jahres der Anmeldung, sämtliche Anmeldungen für ein Patent bzw. eine Erfinderurkunde in einem anderen Staat als den Vereinigten Staaten von Amerika angegeben, einschließlich aller internationalen PCT-Anmeldungen, die wenigstens ein anderes Land als die Vereinigten Staaten von Amerika bestimmen, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, deren Priorität beansprucht wird, vorangeht.

Frühere Anmeldungen: .....

Ich erkenne hiermit meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die nach meinem Wissen zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind, einschließlich, im Hinblick auf Teilfortsetzungsanmeldungen, Informationen, die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem internationalen PCT-Anmeldedatum der Teilfortsetzungsanmeldung bekannt geworden sind.

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprechen, und ferner, daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Codes strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährden können.

Name: Olaf Kießlich .....

Wohnsitz: Deutschland .....

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)  
Postanschrift: Frankfurter Allee 150 .....

10365 Berlin DEX .....

Staatsangehörigkeit: deutsch .....

Unterschrift des Erfinders: [Signature] .....

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 03.06.2003 .....

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

Name: Prof. Dr. Gerd-Rüdiger Burmester .....

Wohnsitz: Deutschland .....

(Stadt und US-Staat, falls anwendbar, sonst Land)  
Postanschrift: Tullaweg 7 .....

12277 Berlin DEX .....

Staatsangehörigkeit: deutsch .....

Unterschrift des Erfinders: [Signature] .....

(falls nicht bereits das Antragsformular unterschrieben wird oder falls die Erklärung nach Einreichung der internationalen Anmeldung nach Regel 26ter berichtigt oder hinzugefügt wird. Die Unterschrift muß die des Erfinders sein, nicht die des Anwalts)

Datum: 13.06.2003 .....

(der Unterschrift, falls das Antragsformular nicht unterschrieben wird oder der Erklärung, die nach Regel 26ter nach Einreichung der internationalen Anmeldung berichtigt oder hinzugefügt wird)

☐ Diese Erklärung wird auf dem folgenden Blatt fortgeführt, "Fortsetzungsblatt für Feld Nr. VIII (iv)".

BEST AVAILABLE COPY